

**Produkt:**

# Lubofos Corn

**Producent:** Luvena S.A.



**Dział:** Nawozy

## Zastosowanie:

Lubofos Corn jest nawozem granulowanym przeznaczonym do stosowania w uprawie kukurydzy. Skład nawozu uwzględnia specyficzne wymagania pokarmowe kukurydzy. Zawiera wszystkie składniki niezbędne do prawidłowego wzrostu roślin i zapewnia uzyskanie wysokich plonów ziarna, ccm, kiszonki, zielonki. Kompozycja fizyczna i skład chemiczny nawozu umożliwia roślinom korzystanie przez cały okres wzrostu ze składników uwalniających się z granuli nawozowej. Kukurydza wymaga nawożenia fosforem, który zwiększa tylko wówczas jej plon, gdy rośliny są dobrze odżywione cynkiem. Cynk bierze udział w syntezie chlorofilu i witamin, wpływa na procesy wzrostu i rozwoju oraz zdrowotność roślin. Nawóz Lubofos Corn zawiera fosfor i cynk – dwa podstawowe składniki, które decydują o plonie kukurydzy. Ponadto Lubofos Corn zaleca się stosować w uprawie grochu, cebuli, Inu i chmielu.

## Skład:

- 5,0% (N) azotu amonowego,
- 10,0% ( $P_2O_5$ ) pięciotlenku fosforu rozpuszczalnego w kwasach mineralnych,
- 5,0% ( $P_2O_5$ ) pięciotlenku fosforu rozpuszczalnego w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie,
- 2,5% ( $P_2O_5$ ) pięciotlenku fosforu rozpuszczalnego w wodzie,
- 21,0% ( $K_2O$ ) tlenku potasu rozpuszczalnego w wodzie,
- 20,0% ( $SO_3$ ) trójtlenku siarki całkowitego,
- 0,09% (B) boru całkowitego,
- 0,24% (Zn) cynku całkowitego,
- 9 ppm miedzi,
- 22 ppm manganu.

Wszystkie składniki są łatwo przyswajalne dla roślin.

## Dawki:

Najwyższą efektywność uzyskuje się stosując Lubofos Corn przedsewnie, mieszając z glebą na głębokość 10-15 cm w czasie wykonywania przedsewnych zabiegów uprawowych. Lubofos Corn można również stosować w dawce startowej, tzn. wysiewać razem z nasionami kukurydzy. Jedynym warunkiem zastosowania nawożenia startowego jest posiadanie typowego siewnika do równoczesnego wysiewu nasion kukurydzy i nawozu.

Zalecane dawki nawozu w uprawie kukurydzy na ziarno i ccm (kg na 1 ha)

Poziom plonów	zawartość fosforu i potasu przyswajalnego w glebie**			
	niska	Średnia	wysoka	bardzo wysoka***
<b>Średni (5 t/ha)</b>	500-600	300-400	100-200	50-100
<b>Wysoki (8 t/ha)</b>	650-750	550-650	250-350	100-200

\*w uprawie kukurydzy na kiszonkę dawkę nawozu, w stanowisku o klasie zasobności średniej i niskiej zwiększamy o 50 kg/ha,

\*\*w sytuacji, gdy oba składniki należą do różnych klas zasobności, dawkę nawozu ustalamy dla składnika znajdującego się w klasie niższej,

\*\*\*w dobrych warunkach pogodowych uzyskać można plon wyższy od zakładanego.

Źródło: <http://www.luvena.pl/>